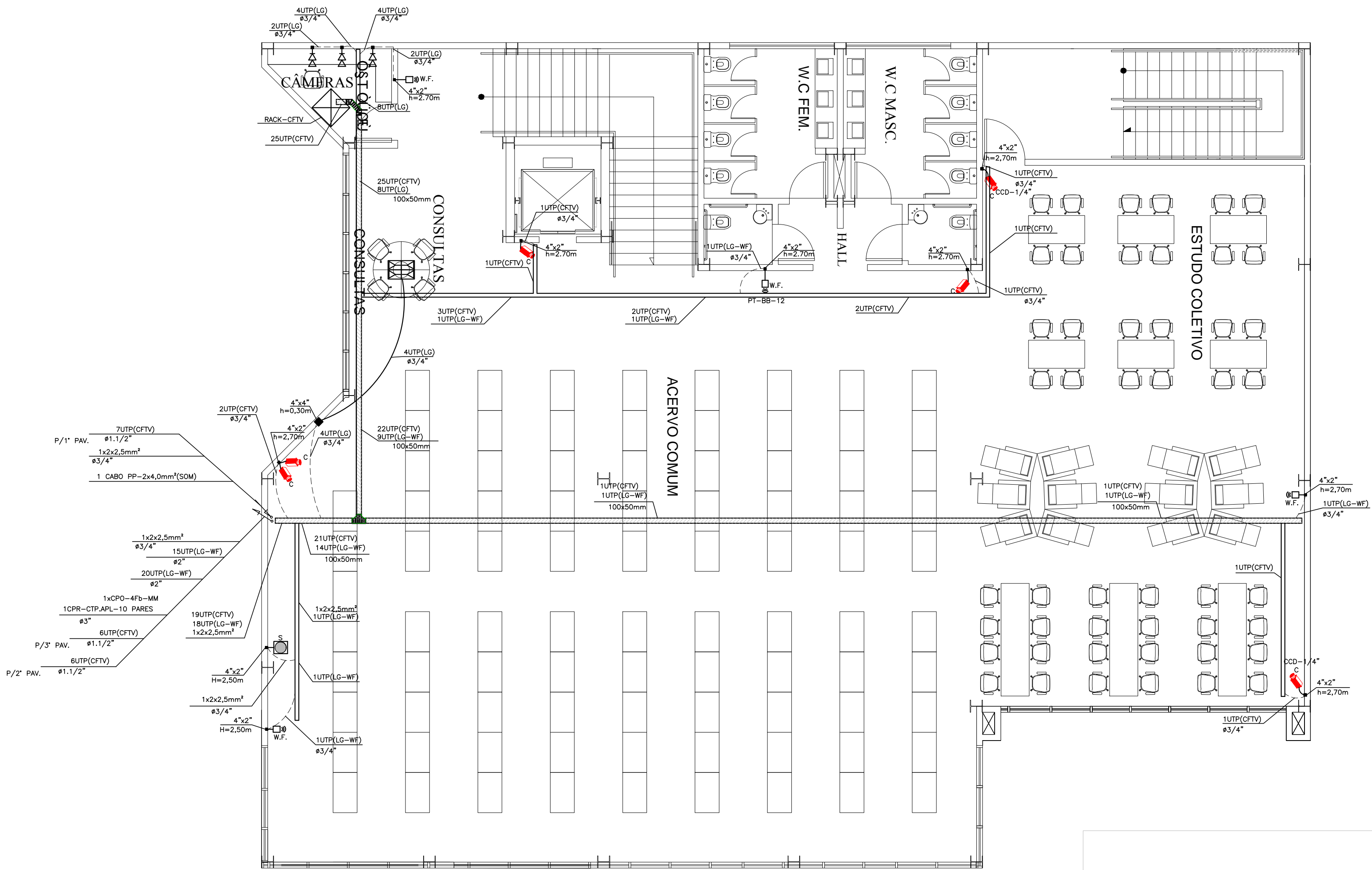


| CONFIGURAÇÃO P/ PLOTAGEM | | | |
|--------------------------------|------------------|------|--|
| Nº DA COR | Nº DA PENA | ESP. | |
| 1 | 7 | 0.40 | |
| 2 | 7 | 0.10 | |
| 3 | 7 | 0.30 | |
| 4 | 7 | 0.80 | |
| 5 | 7 | 0.50 | |
| 6 | 7 | 0.25 | |
| 7 | 7 | 0.20 | |
| 8 | 7 | 0.20 | |
| 9 | 7 | 0.60 | |
| 30 | 30 | 0.20 | |
| 251 | 251 | 0.20 | |
| 254 | 254 | 0.20 | |
| ESC. P/ PLOTAR 1=0.075 | | | |
| Nº DO ARQUIVO IFS_...-08-19 | | | |
| MC-PROJETOS 30/03/2013 | | | |

DIM.(594x841mm)

PLANTA BAIXA - SALÃO ADMINISTRAÇÃO/BIBLIOTECA 1º PAV. - TELEFONIA / LÓGICA / CFTV E SONORIZAÇÃO
ESCALA 1:75



| L E G E N D A | |
|---------------|--|
| | - DISTRIBUIDOR GERAL DE TELECOMUNICAÇÕES EM QUADRO DE AÇO (12x120x12cm), Nº6, FUNDO DE MADEIRA NAVAL DE 2mm DE ESPESSURA, PORTA E FECHADURA. |
| | - PONTO PARA TELEFONE EM CONDULETE OU CAIXA PLÁSTICA DE 4"x4" OU 4"x2", A 1,30m DO PISO. |
| | - PONTO PARA LÓGICA COM CONECTOR RJ-45 NO ESPELHO. |
| | - PONTO DUPLO PARA LÓGICA COM CONECTOR RJ-45 NO ESPELHO. |
| | - PONTO PARA LÓGICA COM CONECTOR RJ-45 NO ESPELHO, INSTALADA EM CAIXA DE ALUMÍNIO 4x2" EMBUTIDA NO PISO. |
| | - PONTO DE VOZ EM CONDULETE OU CAIXA PLÁSTICA 4"x2" OU 4"x4", h=0,30m, COM CONECTOR RJ-45. |
| | - PONTOS DE LÓGICA E TELEFONE NA MESMA CAIXA, EM CAIXA PLÁSTICA OU EM CONDULETE 4"x4" OU 4"x2", A 0,30m DO PISO. |
| | - CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO. |
| | - PONTO PARA IMAGEM TVA (h=2,70m). |
| | - PONTO PARA IMAGEM TVA (h=1,20m). |
| | - PONTO PARA IMAGEM TVA (h=0,30m). |
| | - RACK FECHADO TIPO GABINETE DE 44U'S. |
| | - RACK DE COLUNA DE 40U'S P/ SERVIDORES, DVR'S E MONITOR (CFTV). |
| | - CENTRAL TELEFÔNICA TIPO PABX-COA COM CONFIGURAÇÃO INICIAL DE 20 LINHAS TRONCOS E 70 RAMAIS, A SER INSTALADA NA SALA DO SERVIDOR. |
| | - CAIXA EM ALVENARIA DE (60x35x70cm), COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO (60x35cm) TIPO R1, E/OU (107x52x80cm) COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO (107x52cm) TIPO R2, PABX, TELEFONIA/AMTEL. |
| | - CAIXA DE PASSAGEM 4"x4", 4"x2", 15x15x8cm, ALTURA INDICADA EM PROJETO. |
| | - CAIXA DE PASSAGEM Nº2 (20x20x12cm), A 0,30m DO PISO, OU INDICADA EM PROJETO. |
| | - CAIXA DE PASSAGEM DE (30x30x13,5cm), A 0,30m OU 0,50m DO PISO, OU INDICADA EM PROJETO. |
| | - ELETROCALHA EM AÇO PERFURADO COM TAMPA USA, MEDIDAS INDICADAS SOBRE O FORRO. |
| | - PERFILADO EM AÇO (38x38x6000mm), SOBRE O FORRO. |
| | - CANALETA PLÁSTICA (PIAL LEGRAND) DE (130x20mm), ACIMA DO RODAPÉ. |
| | - ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU NA PAREDE. |
| | - ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO. |
| | UTP - CABO DE PAR TRANÇADO COM 4 PARES, PARA LÓGICA OU VOZ - CAT.6E |
| | UTP - CABO DE PAR TRANÇADO COM 4 PARES, PARA CFTV - CAT.5E |
| | - PONTO P/CX. DE SOM NA PAREDE.(h=2,50m); |
| | - PONTO P/CX. DE SOM NO FORRO; |
| | - PONTO PARA CÂMERA PARA CFTV A 2,40m DO PISO, C/CX.4"x2" OU 4"x4". |
| | - CABO TELEFÔNICO DE CALIBRE 0,50mm COM 20 PARES, PARA DISTRIBUIÇÃO DE RAMAIS/PABX. |
| | - CABO TELEFÔNICO PARA INSTALAÇÃO DE PARES DAS LINHAS DIRETAS (EXTERNAS). |
| | - CABO TELEFÔNICO PRIMÁRIO DE CALIBRE 0,20mm COM 10 PARES, PARA LINHAS DIRETAS E LINHAS DE TRONCOS. |
| | - CABO PRIMÁRIO TIPO ÓPTICO 4 FIBRAS-MULTIMODAL 50 MICRON/125MICRON |
| | - PONTO |
| | - b= IDENTIFICAÇÃO DE LOCALIDADE DO RACK: (NO 1º PAVIMENTO) |
| | - c= NÚMERO SEQUENCIAL DO PONTO DE REDE HORIZONTAL |
| | - CAIXA SUBTERRÂNEA EM ALVENARIA DE (25x25x35cm), PARA INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO. |
| | LK/VZ - LINK DE VOZ |
| | LK/LG - LINK DE LÓGICA |
| | LTR'S - LINHAS TRONCOS DO PABX |
| | LTR'S - LINHAS DIRETAS |
| | 1x2x2,5mm² 1x2x4,0mm² - CABO PORALIZADO PARA SOM DOIS CONDUTORES, PARA SOM AMBIENTE. |
| | - ELETRODUTO QUE DESCE, ELETRODUTO QUE SOBE. |

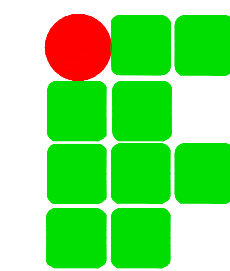
NOTA: - TUBULAÇÃO NÃO COTADA, SERÁ DE Ø19mm (3/4").

| | | | |
|----|--|---------------------|------------|
| 07 | Revisão de Projetos | Eng. Thiago Santana | 16/11/2015 |
| 06 | Adequação do projeto na arquitetura atualizada | Eng. Thiago Santana | 30/09/2015 |
| 05 | Revisão Solicitada pelo IFS | Eng. Flavio Goes | 20/08/2013 |
| 04 | Revisão de Projetos | Eng. Flavio Goes | 30/07/2013 |
| 03 | Revisão de Projetos | Eng. Flavio Goes | 20/06/2013 |
| 02 | Revisão de Projetos/Mudança arquitetura | Eng. Flavio Goes | 29/05/2013 |
| 01 | Revisão de Projetos | Eng. Flavio Goes | 23/04/2013 |
| Nº | ALTERAÇÃO/REVISÕES | REVISADO POR | DATA |



LJ ENGENHARIA, SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA

AV. DESEMBARGADOR MAYNARD, 1046, BAIRRO CIRURGIA, ARACAJU-SE, CEP.: 49055-210
TEL./FAX.: (79) 3214-7027/9987-9194 CNPJ: 09.061.246/0001-48 - E-MAIL: lj.eng@oi.com.br



AUTOR DO PROJETO:
FLAVIO AUGUSTO SANTOS DE GOES Engenheiro Eletricista e Seg. do Trabalho
E-MAIL: mg.flaviogoes@gmail.com - FONE:(79) 9967-5598
CREA - 11.804 D/SE

ENDEREÇO:
Av. Eng. Gentil Tavares da Motta, 1166 - Getúlio Vargas - Aracaju/SE
deop@ifs.edu.br TEL: (79)3711-3139

PROJETO CABEAMENTO ESTRUTURADO PROJETO EXECUTIVO

| | | |
|---|--|------------------|
| CLIENTE: IFS - INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE | | ESCALA: 1:75 |
| DESENHO: PLANTA BAIXA ADMINISTRAÇÃO/BIBLIOTECA - PAV. 01 - TELEFONIA / LÓGICA / CFTV E SONORIZAÇÃO | | DATA: JUNHO/2013 |
| | | FOLHA: 06/13 |